

## **VLDC Large Double Cantilever Mount**

Monture moyenne avec branche à double articulation

### INSTRUCTION MANUAL

### MANUEL D'INSTRUCTIONS

#### **WARNING !**

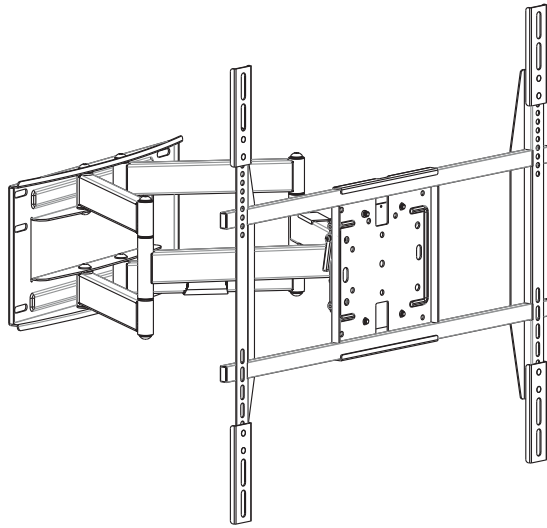
Severe personal injury and property damage can result from improper installation or assembly. Read the following warning before starting assembly:

- If you do not understand the instructions or have any concerns or questions, please contact a qualified installer.
- Do not assemble or install if the product or hardware is damaged or missing; if you require replacement parts, please contact your local distributor.
- This product has been designed for use on a wall constructed of wood studs (minimum 2" x 4" with 16" spacing) or masonry (solid concrete).
- For safe installation, the wall you are mounting to must support minimum 3 times the weight of the total load (Mount, TV and all Accessories).
- Do not use this product except for intended use.
- This product contains moving parts, please use with caution. Keep small children away during installation.
- The manufacturer is not responsible for any deficiencies in the wall construction, or incidental or consequential damages arising thereof.
- The manufacturer disclaims any liability for the modifications, improper installation, or installation in excess of the specified load rating. The manufacturer will not be liable for any damages arising out of the improper use or inability to use the product.

#### **AVERTISSEMENT !**

Des blessures personnelles sérieuses et des dommages à la propriété peuvent résulter d'une installation ou d'un assemblage incorrect. Lire les avertissements suivants avant de commencer.

- Si vous ne comprenez pas les instructions ou si vous avez toute responsabilité ou questions, veuillez contacter un installateur qualifié.
- Ne pas assembler ou installer si le produit ou le matériel est endommagé ou manquant, si vous avez besoin de pièces de remplacement, veuillez contacter votre distributeur local.
- Le produit a été conçu pour une utilisation sur un mur vertical construit de montants de bois (minimum 2" x 4" avec l'espacement de 16") ou de maçonnerie (béton solide).
- Pour une installation sécuritaire, le mur pour la monture doit supporter un minimum de 3 fois le poids de la charge totale (la monture, la télévision et tous les accessoires).
- Ne pas utiliser ce produit sauf selon l'utilisation projetée.
- Ce produit contient des pièces mobiles, veuillez utiliser avec précaution.
- Le fabricant ne soutient aucune responsabilité pour un mur vertical, ou des dommages incidents ou conséquents survenant de cela.
- Le fabricant désavoue toute responsabilité pour des modifications, installation incorrecte, ou installation au-dessus de l'échelle de poids spécifiée. Le fabricant n'est pas responsable pour tous dommages survenant de l'usage de, ou obligations de l'utilisation, du produit.



Designed for 42"- 65" flat panel TV

Conçue pour les téléviseurs à écran plat de 42" – 65"

Maximum weight capacity : 90.7kg (200lbs)

Capacité maximale de poids : 90.7 kg (200 lb)

VESA compliance : 200 × 200mm(min), 300 × 200mm, 400 × 200mm, 600 × 200mm, 800 × 200mm, 400 × 400mm, 600 × 400mm, 800 × 400mm, 800 × 500mm(max)

Conformité VESA : 200 × 200mm(min), 300 × 200mm, 400 × 200mm, 600 × 200mm, 800 × 200mm, 400 × 400mm, 600 × 400mm, 800 × 400mm, 800 × 500mm(max)

Integrated cable management

Gestion du câblage intégré












## Product specifications:

### Spécifications du produit

Technical parameters – Paramètres techniques		
A	27.87"	708mm
B	4.57"	116mm
C	31.69"	805mm
D	19.76"	502mm
E	7.87"	200mm
F	7.87"	200mm
G	±4°	±4°
H	-5°/+15°	-5°/+15°

## Parts list:

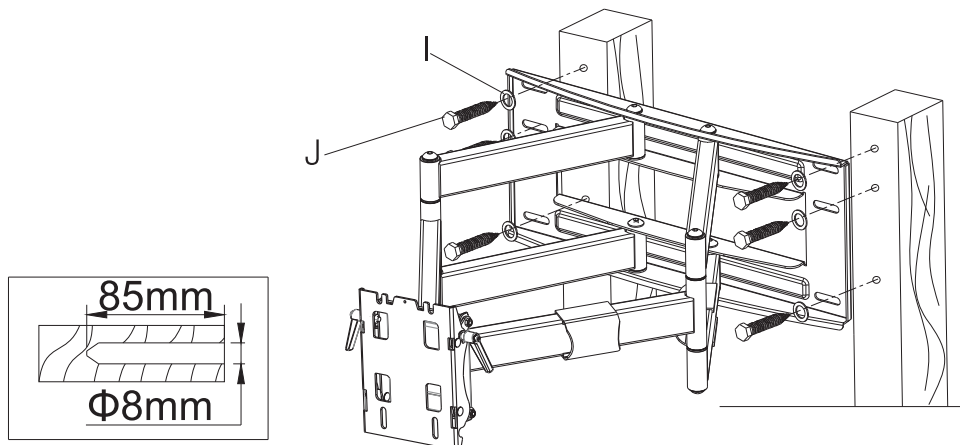
### Liste des pièces :

A-  (M6x30)-4pcs	D-  (5mm)-1pcs	G-  (Φ16xΦ8.2x1.5)-8pcs	J-  (3/8"x88)-6pcs
B-  (M8x30)-4pcs	E-  (6mm)-1pcs	H-  -4pcs	K-  (Φ14xΦ10x70)-6pcs
C-  (M10x15)-4pcs	F-  (M8x16)-4pcs	I-  (Φ20xΦ10.2x2)-6pcs	

### **step 1a** **étape 1a**

If mounting on wood stud 2"x4"

Si la monture sur des montants de bois 2" x 4"



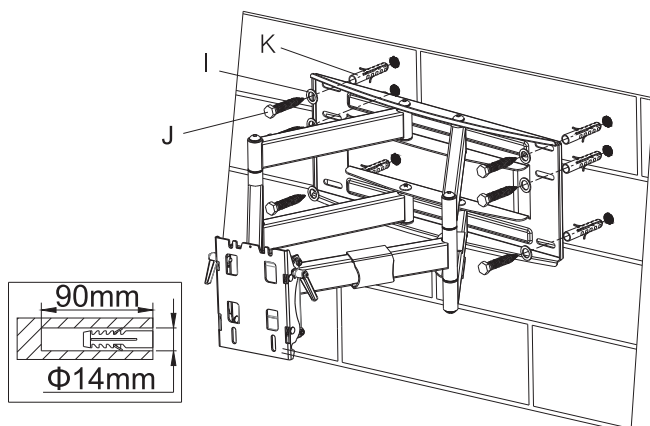
**Step 1a)** Using the Install Template and a Stud Finder to locate the stud centres, follow the instructions printed on the Install Template to locate and drill the 6 wall bracket mounting screw holes. Using a 3/16" drill bit, drill 1" deep holes into the wood stud centers. Attach wall bracket using hex screws (part J) and washer (part I). A ratchet wrench & socket set are recommended to tighten the screws quickly and securely.

**Étape 1a)** En utilisant le Patron d'Installation et le Chercheur de Poutres pour localiser le centres des poutres, suivre les instructions imprimées sur le Patron d'Installation pour localiser et percer les 6 trous des vis de l'installation du support mural. En utilisant une mèche de perceuse 3/16" et d'une profondeur de 1" faire des trous dans les centres des poutres de bois. Attacher le support mural en utilisant les vis hex (pièces J) et la rondelle (pièce I). Une clé à cliquet et un ensemble de douilles sont recommandées pour resserrer les vis rapidement et sécuritairement.

### **step 1b** **étape 1b**

If mounting on masonry / solid concrete.

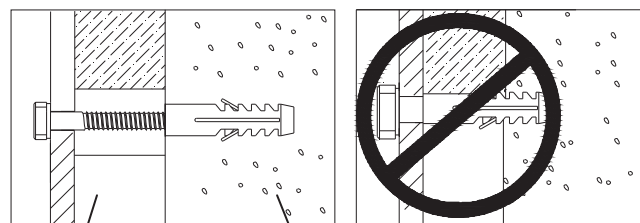
Si la monture est sur de la maçonnerie (béton solide)



### **WARNING ! AVERTISSEMENT !**

**CORRECT(✓)**

**INCORRECT(✗)**



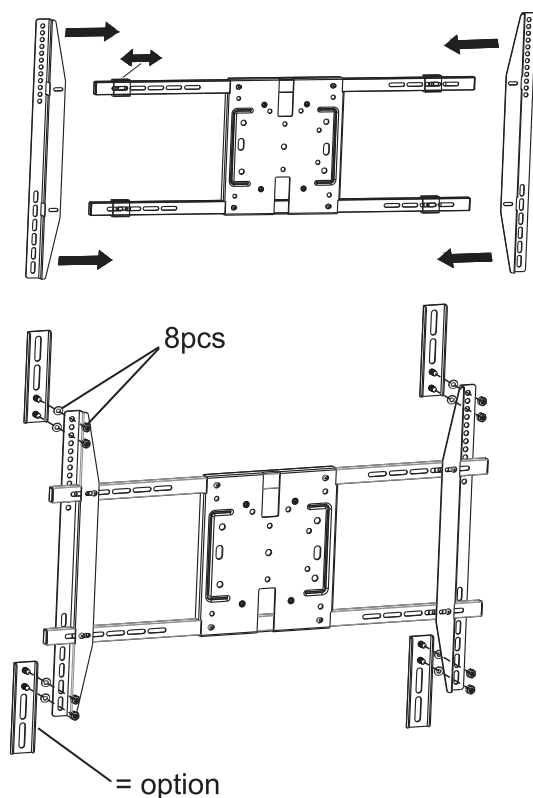
Plaster/drywall  
Mur sec de plâtre

concrete  
Béton

**Step 1b)** For concrete walls, use same procedure as step 1a but insert wall plugs (part K) in holes before installing screws. A masonry bit and hammer drill are recommended when drilling in concrete walls.

**Étape 1b)** Pour les murs en béton, utiliser la même procédure que l'étape 1a mais insérer les prises murales (pièces K) dans les trous avant l'installation des vis. Une mèche à maçonnerie et une perceuse à percussion, sont recommandés lorsque vous percez dans des murs de béton.

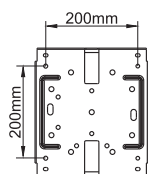
## step 2 étape 2



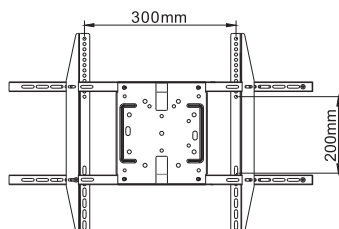
**Step 2)** Measure mounting hole spacing on your TV. Match this spacing by sliding vertical arms along flat panel interface. Attach vertical arms with screws provided on flat panel interface (most TVs use one of the standard VESA hole spacing patterns shown in this diagram). If the vertical interface hole spacing is not sufficient for your TV, you may use the extension adaptors as shown, ensuring that the nuts are firmly tightened.

**Étape 2)** Mesurer l'espace de fixation du trou sur votre TV. Mettre en relation cet espace en glissant les bras verticaux le long du panneau de l'interface plat. Attacher les bras verticaux avec les vis fournies sur le panneau de l'interface plat. (la plupart des TVs utilisent un des patrons aux normes pour les trous montré dans ce diagramme). Si l'espacement des trous pour l'interface verticale est insuffisante pour votre téléviseur, vous pouvez utiliser l'adaptateur de prolongation comme dans l'image, en vous assurant que les écrous sont bien resserrés.

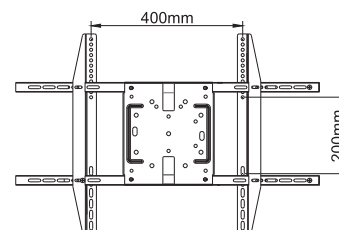
## VESA compliance : Conformité VESA :



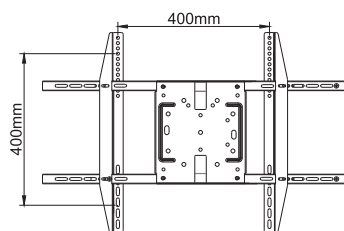
VESA 200x200mm



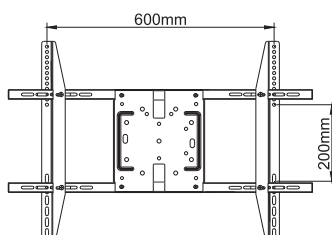
VESA 300x200mm



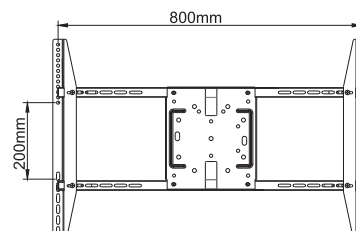
VESA 400x200mm



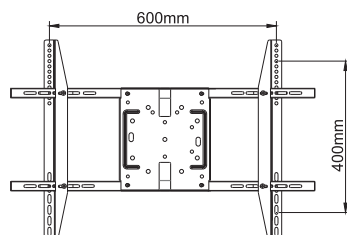
VESA 400x400mm



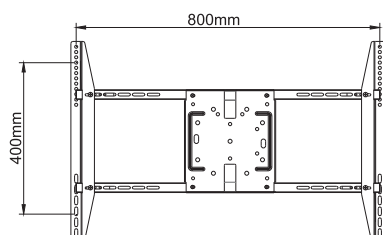
VESA 600x200mm



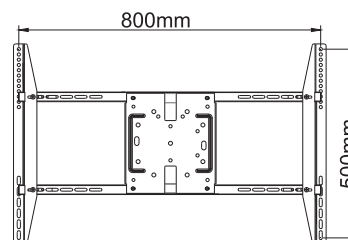
VESA 800x200mm



VESA 600x400mm

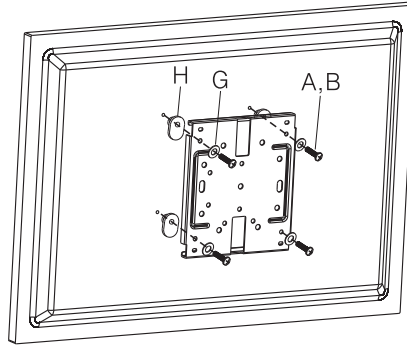


VESA 800x400mm



Non-VESA 500x800mm(max)

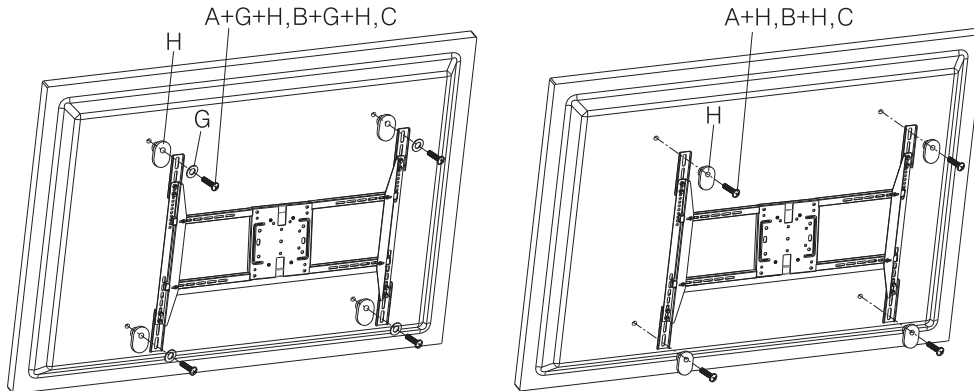
### step 3A    étape 3A



**Step 3A)** Identify correct screw size (part A,B) and washer (part G) to attach interface to rear of flat panel TV. Spacer (part H) must be used between interface and flat panel.

**Étape 3A)** Identifier la vis de la bonne dimension (pièce A, B) et la rondelle (pièce G) pour attacher l'interface à l'arrière du panneau plat de la TV. L'espaceur (pièce H) doit être utilisé entre l'interface et le panneau plat.

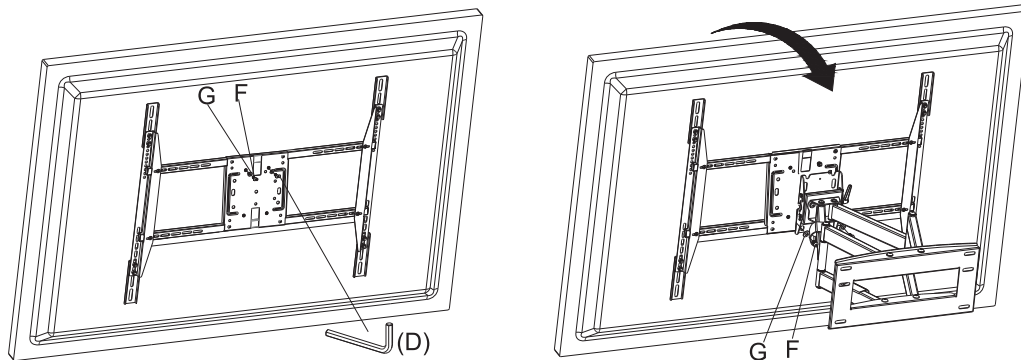
### step 3B    étape 3B



**Step 3B)** Identify correct screw size (part A,B,C) and washer (part G) to attach interface to rear of flat panel TV. Use spacer (part H) if required between interface and flat panel.

**Étape 3B)** Identifier la vis de la bonne dimension (pièce A,B,C) pour attacher l'interface à l'arrière du panneau plat de la TV. Utiliser l'espaceur (pièce H) si requis entre l'interface et le panneau plat.

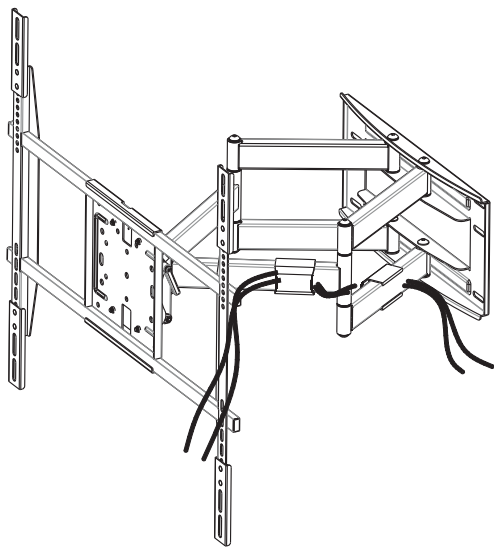
### step 4    étape 4



**Step 4)** Using 5mm allen key (part D) attach bolt (part F) along with washer (part G) to rear of interface. Using two people, lift flat panel onto cantilever interface. Line up bolts on rear of flat panel interface (part F) with slots on top of cantilever interface. Use 5mm allen key (part D) to tighten and secure.

**Étape 4)** En utilisant une clé hexagonale de 5mm (pièce D) attacher le boulon (pièce F) avec la rondelle (pièce G) derrière l'interface. En utilisant deux personnes, lever le panneau plat sur l'interface du téléviseur avec les fentes de l'interface au-dessus. Ajuster les boulons sur l'arrière de l'interface du panneau plat (pièce F) avec les fentes sur le dessus de l'interface de l'articulation. Utiliser une clé hexagonale de 5mm (pièce D) pour resserrer et sécuriser.

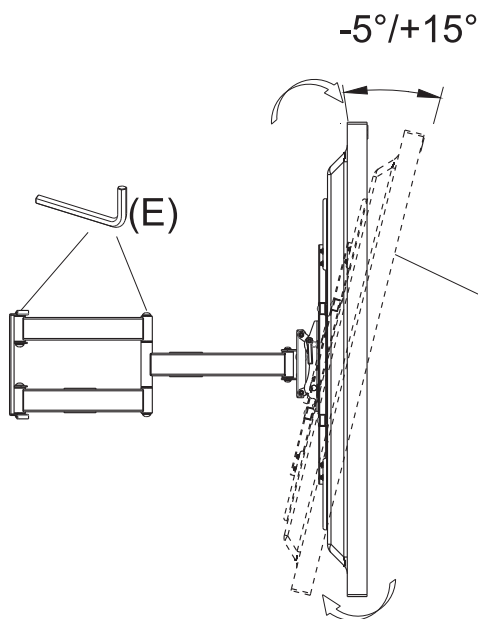
## step 5 étape 5



**Step 5)** Feed wires through cable management covers on cantilever arms as shown.

**Étape 5)** L'alimentation des câbles à travers la gestion des câbles couvre sur les montures à doubles articulations tel que montré.

## step 6 étape 6



Tilt adjustment  
Réglage de l'inclinaison

**Step 6)** The 6mm allen key (part E) may be used to tighten swivel bolts if required.

To adjust tilt angle, pull tilt lever, adjust tilt to required angle, and release and tighten tilt lever clockwise to lock tilt in place.

**Étape 6)** La clé hexagonale 6mm (part E) peut être utilisée pour serrer les boulons à pivots si requis. Pour ajuster l'angle d'inclinaison, tirer le levier d'inclinaison, ajuster l'inclinaison à l'angle requis et libérer et resserrer le levier d'inclinaison dans le sens des aiguilles d'une montre pour barrer l'inclinaison en place.